

ПОНЯТИЕ «ЭКЗИСТЕНЦИЯ» В РАБОТЕ С. КЬЕРКЕГОРА «СТРАХ И ТРЕПЕТ»

А. П. ДЕНИСЮК (СТУДЕНТ 1 КУРСА)

Проблематика. В данной работе рассматриваются понятие «экзистенция» в творчестве С. Кьеркегора, *три уровня существования и роль абсурда на религиозном уровне.*

Цель работы. *Рассмотреть понятие «экзистенция» в произведении С. Кьеркегора «Страх и трепет».*

Объект исследования. Христианский экзистенциализм Серена Кьеркегора, трактат «Страх и трепет».

Использованные методики. Аналитический метод, сравнительный метод.

Научная новизна. В работе помимо рассмотрения основных экзистенциальных проблем современности предлагается также попытка проанализировать их с точки зрения современного молодого человека.

Полученные результаты и выводы. *Мыслитель представляет три уровня существования: эстетический (уровень ощущения), уровень всеобщего - этический (разумный, ответственный) и религиозный (веры). Экзистенция для Кьеркегора – это в первую очередь экзистенцирование в истине. Как для религиозного мыслителя, это процесс веры, столкновения себя-единичного-христианина и мира всеобщего.*

Практическое применение полученных результатов. Затронутая в работе тематика и способ, применяемый С. Кьеркегором для объяснения подлинности существования, могут представлять большой интерес в контексте современных подходов к объяснению проблемы существования человека. Данная тема может быть предложена для широкой дискуссии в рамках практических занятий по философии.

ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ НОЖЕЙ КУТТЕРА ПОСЛЕ ПОВЕРХНОСТНОГО ПЛАЗМЕННОГО АЗОТИРОВАНИЯ

П. Е. ДОРОФЕЕВ (МАГИСТРАНТ), М. А. ЛУЩИК (СТУДЕНТ 2 КУРСА)

Проведены теоретические исследования износостойкости ножей куттера после поверхностного плазменного азотирования (ППА). С помощью программного обеспечения измерительного комплекса с лазерным сканированием Mistral 070705 фирмы BROWN&SHARPE с программным обеспечением PC-DMIS PRO Software, позволяющего производить контроль в 3D с предоставлением протоколов контроля (точность измерения 0,003 мм), создана трехмерная модель детали (рисунок 1).

На основании полученных данных для фрагментов четырех анализированных деталей построены кривые, описывающие геометрию исследуемой части детали в плоскостях А–F. На генерированных кривых строились соответствующие поверхности. Базируясь на полученных поверхностях, создавались элементы фигур анализируемых вырезов соответствующих деталей. С помощью системы автоматизированного проектирования AutoCAD вычислены площади сечений.